

deam. Non sanè quasi crystallinū humorem præcipuū uisus instrumentū esse, & ut hic alatur uirum produci, & huius gratia oculi reliquas partes efformatas esse, quemadmodū Galenus in decimo de Partū usu diffusè persequitur, cōmemorare, aut hic prolixè etiā scribere nequirit: sed quod mihi certū quī uisus fiat, nō constet, hincq; reliqua oculi cōstructio depēdeat, quodq; potissimū de huiusmodi philosophorū & medicorū cōtrouersijs priuatim quædā aliquādo mihi scribenda duxerim, præsentī labore ad iustam molem perducto.

### DE AUDITVS INSTRUMENTO.

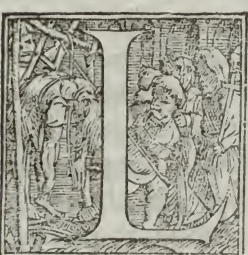
#### Caput XV.



QVÆ de auditus organi fabrica modò enarranda essent, superius in primo libro ita explicui: atque in præsentia, si inibi nihil commemoratum fuisset, ea pertractarem. In octauo enim primi libri Capite<sup>a</sup> cavitatem auditus organi gratia in caluaria exsculptam, paratamq; & deinde huius concavitatis foramina membranas & ossicula recensui. In decimo sexto autem eiusdem libri Capite, auris cartilaginū & reliquarum constructionem, uti tunc occurrit, modòq; animo obuersat, persecutus sum. Nihil enim hic certius de auditu sonituq; percipiendo, quā inibi attexere possum, nisi etiam plus nunc quā dum illa scriberem, ambigem, mihiq; longè minus satisfaciā, & non satis mirari quæ, omnes de auditu, ipsiusq; obiectis tam prolixè citra organi ipsius uel maxime superficialiā cognitionē scribere: ex quo tamen præcipuè ad præsentem disceptationem petendæ erant demonstrationes.

### DE GUSTVS INSTRUMENTO.

#### Caput XVI.



LINGVAM oris amplitudinē ad amissim congruentē gustus esse instrumentum, medicis iuxta ac philosophis concessum est omnibus, quū itaq; in decimo nono secundi libri Capite<sup>a</sup>, nouem linguæ musculos, & uariā illam fibrarum, compositionisq; in ipsius parte hiantē ore ante cōsectio- nem conspicua speciem unā cum illius inuolucris recensuerim, & in ter- tio libro<sup>b</sup> uenas<sup>c</sup> arteriasq; linguæ petentiū seriem similiter descriperim, in quarto libro ipsius nervos minime negligēs, quorum<sup>d</sup> alter præcipua maioris tertij neruorum cōiugij radices numerabatur portio, gustus occasione potissimū lin- guæ oblata, alter uerò septimi neruorū cerebri paris propagines musculorū nomine linguam implicātes, nemo, uti arbitror, hic à me requirit, ut prolixa de linguæ fabrica inter cæteras par- tes, ut uerū fatear, mihi minus cognita, sermonem instituā, aut diffusè saporum differētiās & qualitates commemorem.

### DE TACTVS INSTRUMENTO.

#### Caput XVII.



TACTVS quoq; instrumentū in quarti libri initio me persecutū arbitror, quum nullum neruū tactus sensu nō præditū per corpus digeri assererē, & Naturæ scopos in neruorum distributione quantum is locus exigebat enarrare: illorū subridens sententiā, qui unam eiusdem nerui portiunculam sensui, aliā motui absq; sensu præesse docuerūt. Ac proinde totius hu- manæ fabricæ partiū enarratione pro mea uirili absoluta, nunc superest, omniū partium quæ præsentī libro aggressi sumus, sectionis rationē per- scribere: & si cuius partis in alijs libris traditæ secundi ratio nō expressa sit, etiā illam ad huius li- bri calcem seriatim subijcere, & postremò de uiuorū sectione nō nulla proponere.

### CEREBRI, OMNIUMQVE QVÆ PRÆ-

senti libro traduntur organorum administrandi ratio.

#### Caput XVIII.



DE MMODO musculos cervicem occupantes, & nervos ē cervicis dorsali medulla profluentes, in corpore quod nutritionis uitalisq; facultatis or- ganis inspicendis hactenus subseruiuit, aggressus fueris, suadeo nunc ca- put ita atque ad præcedentis libri finem recessui, à reliquo corpore auferri. Ablatum enim longè conmodius, minoriq; molestia atrectabis, unde etiam capita detruncatorum hominū ad hunc usum sunt accommoda- tissima: præcipuè quod illa uix bene mortua, statim à sumpto supplicio minus morosorum iudicum ac præsectorum opera, obtineri possunt. In quorū numero si quis unquam alius, meherculè habēdus est, studiorū unicus Meccenas, illustrissimiq; senatus Veneti singu-

singulare ornamentum MARCVS ANTONIVS Iosophiæ linguarumq; cognitionem, ac tot felicitatib; ubi qui nunc Parauinæ urbis Prætor uigilantissimus, ubi strandas copiam suppeditat, ipse humanæ corporis fab- tor, ac alius ueluti Romanorum Boëthius aut Sergius. per eius os ferra<sup>a</sup> diuidendum est, ac proinde nouacula bicularem duces sectionem, quæ pollicis latitudine elati- tunè auspicabitur, hinc per tempora ad eminentissimā dens, & illinc rursus per tempora frontem accedens. D- grena auferendis membris uti consueuimus, aut alia ab- tita, caluariam secundū illam lineam diuides, studiose ra descendat. In hoc opere conduxerit capitis crines no- sectas esse, quo leuiori negotio altera manu, & sodalis u- Vbi caluariam orbiculatim diuideris, obtuso cultelli mu- aliqua ossis pars adhuc diuidenda supersit examinabis, ne sectionis finem ipsius principio elatiorem, depressio- operam (quamquam factū sit longè facilius) te faciem colore aliquo intinctum nudæ caluariæ fortiter illorum circundare, ut coloris orbicularem lineam, quæ serratim funiculum ossi obuoluere conuenit, postquam iam cute- tis sectio te manu ducere nequit, nam sectionis in cute fa- hinc inde abscedente cute diuelluntur. Diuisa ad hunc maxilla caput habueris liberum, illud sua basi mensæ im- tera concidat, lapidem, aliud uel simile collocans. Si uerò ne adhuc hæreat, tor ceruici occipitiq; quadratos lapi- caput in anteriora reflexū eleuatūq; ac si basi inniteret uariam factæ ualidioris cultri dorsum transuersim ad fro- ce sursum deorsumq; acto, sectionem aliquousq; dirime- busq; tantisper faciendum est, quousq; caluariam à dura- ceris, tūc enim uerticis crinibus apprehensis attrahentē cutem simul cum adipe & carnea mēbrana solis manib; facile diuelles, & deinde cultelli mucrone Græcis uocat- bis, deinde etiam<sup>b</sup> uenulas ex uerticis cute in caluariā ue- hac in illam profectas. Iam dura cerebri membrana alio- calamo fistula ue, aut quo in elicienda urina uti consue- nis latera ad illum digitis cōprimenda sunt, ut postmodu- brana cerebri mole amplior sit, condiscas. Atque suffice- ramen fieri, nam copiosus qui inflatur spiritus undiqua- dit, inflatq;. Verū si quum caluariam serra diuideres, & disseueris, illa quoq; sectio dum inflatur membrana opp- metur. Diuisa rursus membrana, acutioris cultelli muc- per totam capitis longitudinem in elastissima cius mem- gaq; sectione uniuersum quoad poteris, aut ab occipito- pitū diuides. Atq; hic sinus si suspēdio, aut aliter quā m- sanguine oppletus conspicietur, quem extergere conuen- morū qui utrinq; ab ipsius lateribus, & ex inferiori eius se- ut cerebrū dura ipsius membrana nudes, iuxta frontis o- rabis, et deinde stylo in foramen indito, secundū illum si- nus eius latera sectionē deduces. Hac ad utrunq; sinus l- branam cultelli mucrone propter aurem, quā ossi proxi- usq; in priorē, seu secundū capitis longitudinē, ductam in capitis uerticem quatuor sibi proximarū sectionum ar- tractos à cerebro reflectēs, habita ramorū ratione, qui ex- & ijs uasis quibus duræ membranæ implicātur latera, i- Insuper dextra cerebri parte à sinistra modicè manu be- brana inter utraq; cerebri partē extructū, & soboles à r- tenuem membranā diffusā, quantū fieri poterit attollē-

Galenus in primo libro de Locis affectis.

Caput ad cerebri in sectione nō qui paratū.

a. Quædam modi figu- ra 7 cap. 6 lib. 1. ablati est 2 6 figu- eus, cap. ac ut 1 fig. hu- ius libri est parata.

a. Hæc om- nia ostendit fig. cap. 8 lib. 1.

a. Hi obuij sunt in figu- ris cap. 19 lib. 2. b. fig. cap. 6 lib. 3. ramuli ab X. c. fi. cap. 12 lib. 3. d. 2 fig. ca. 2 lib. 4. Y. Y. e. 2 fig. cap. 2 lib. 4. rama- li 4 w.

b. 1 fig. F. F.

c. Ex prima fig. facies se- cundam.

d. 1 fig. C. C. e. D. D.

e. 2 fig. G. G. f. 3 fig. D. D. inter A, A & B, B.